User's Manual

BV7300

IN-DASH DVD/MP3/CD AM/FM RECEIVER WITH 3.2" (81mm) WIDESCREEN TFT MONITOR

WITH USB AND SD MEMORY CARD PORTS AND FRONT PANEL AUX INPUT

BOSS® AUDIO SYSTEMS

Boss Audio Systems is not affiliated with Apple, Inc.

MANUAL DEL USUARIO

BOSS AUDIO SYSTEMS

BV7300

Receptor AM/FM DVD/MP3/CD con Monitor TFT de 3.2 pulgadas con Puertos de tarjera de memoria USB and SD y Entrada AUX Sonido/Video en el panel delantero

Le felicitamos por la compra de un receptor DVD/MP3/CD BOSS AUDIO SYSTEMS.

Ha sido diseñado, desarrollado y fabricado para traerle el más alto nivel de rendimiento y calidad, y le proporcionará años de placer en la escucha.

Gracias por hacer de BOSS AUDIO SYSTEMS su opción para el entretenimiento de vídeo móvil!

¡ADVERTENCIA!

No ver o utilizar el monitor de video mientras conduce. El hacerlo, es peligroso y puede distraer al conductor, y causar un accidente.

En algunos estados o países, es ilegal que un conductor manipule o vea un monitor de video mientras conduce. También puede ser ilegal que un pasajero manipule o vea un monitor de video en un vehículo en movimiento, incluso si el conductor no está mirándolo.

Compruebe que la instalación y funcionamiento de este producto cumple con las normas y regulaciones locales.

página	CONTENOID
2	Información de seguridad
3	Instalación
5	Uso del panel frontal desmontable
6	Diagrama de cableado
7	Funcionamiento
7	Características y controles
8	Uso del mando a distancia
9	Funcionamiento general
10	Funcionamiento de radio
11	Configuración del menú AV
15	Funcionamiento del disco
18	Funcionamiento de disco de datos
19	Funcionamiento de USB
19	Funcionamiento de tarjeta de memoria
19	Funcionamiento de AV IN
20	Configuración
20	Configuración del sistema
21	Configuración de idioma
21	Configuración audio
22	Configuración digital
22	Acerca del reproductor
24	Especificaciones
25	Solución de problemas

Cuando desembale su nuevo receptor por primera vez, por favor compruebe primero que el paquete contiene todos los artículos que se especifican a continuación. Si faltase algo, póngase en contacto con la tienda donde adquirió el reproductor.

Contenido del paquete

Unidad principal
Caja protectora (con panel frontal)
Mini clavija del cable de entrada de Sonido/Video RCA
Arnés de cableado
Tira de montaje metálica
Llaves de desbloqueo de montaje
Tornillos, tuercas, arandelas de instalación
Mando a distancia
Manual de usuario
Tarjeta de garantía

Información de seguridad

PRECAUCIÓN:
El DVD móvil es un producto láser de clase 1. Sin embargo, este reproductor DVD móvil usa un rayo láser visible/invisible, que puede causar una exposición peligrosa a radiación. Asegúrese de usar el reproductor DVD móvil correctamente según las instrucciones.

El uso de controles, ajustes o realización de procedimientos distintos a los aquí especificados puede resultar en una exposición peligrosa a radiación.

No abra las tapas ni lo repare usted mismo. Dirija cualquier reparación a personal cualificado

ATENCIÓN:
- Para reducir el riesgo de incendio o electrocución, no exponga este equipo a la lluvia o la humedad.
- Para reducir el riesgo de incendio o electrocución y molestas interferencias, use solamente los accesorios recomendados.
- Este dispositivo está diseñado para un uso continuo.

Este producto incluye tecnología de protección de copyright protegida por la aplicación de patentes de EE.UU. y otros derechos de propiedad intelectual de Macrovision Corporation y otros poseedores de derechos. El uso de esta tecnología de protección de copyright debe ser autorizado por Macrovision Corporation,y está pensado para uso doméstico y otros usos de visión limitada a menos que Macrovision Corporation autorice lo contrario.Prohibidas la ingeniería inversa o el desmontaje.

Información de gestión de regiones
Información de gestión de regiones: Este reproductor DVD móvil está diseñado y fabricado para responder a la información de gestión de región grabada en un disco DVD. Si el número de región descrito en el disco DVD no se corresponde con el número de región del reproductor DVD móvil, este reproductor DVD móvil no reproducirá el disco.

NOTAS SOBRE DISCOS
Formatos de disco soportados por el reproductor

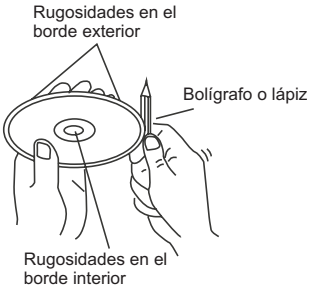
DVD VIDEO/DVD AUDIO
VIDEO CD/AUDIO CD
MP3/WMA/JPEG/MPEG4

Manipulación y limpieza
- Los discos con suciedad, polvo, rayadas y deformación provocarán un mal funcionamiento.
- No pegue adhesivos ni raye los discos.
- No deforme los discos.
- El disco debe mantenerse siempre en su funda cuando no esté en uso para evitar daños.
- No ponga los discos en los lugares siguientes:
1. Luz del sol directa.
2. Zonas sucias, con polvo y húmedas.
3.Cerca de calefacciones de coche.
4. Sobre los asientos o el salpicadero.

Limpieza de discos
Use una gamuza seca para limpiar la superficie. Si el disco está muy sucio, use una gamuza suave ligeramente humedecida alcohol etílico (de limpieza). No use nunca disolventes como gasolina, disolvente o limpiadores normales de vinilos, que podrían dañar la superficie del disco.

Preparar discos nuevos con rugosidades

Un disco nuevo puede tener bordes rudosos en los bordes interior y exterior. Si se usa un disco con bordes rugosos no se configurará adecuadamente y el reproductor no reproducirá el disco.
Por lo tanto, saque las rugosidades por adelantado usando un bolígrafo o lápiz como se muestra a la derecha.
Para eliminar las rugosidades, presione el lado del bolígrafo o lápiz contra los bordes interior y exterior del disco.



Instalación

Notas:
- Seleccione la posición de montaje donde la unidad no interfiera con la actividad normal del conductor.
- Antes de instalar la unidad, conecte temporalmente el cableado y asegúrese de que todo esté conectado correctamente y la unidad y el sistema funcionen adecuadamente.
- Use solamente las piezas incluidas con la unidad para garantizar una instalación adecuada. El uso de piezas no autorizadas puede provocar un mal funcionamiento.
- Consulte con su vendedor si la instalación precisa taladrar agujeros u otras modificaciones del vehículo.
- Instale la unidad donde no interfiera con el conductor y no pueda herir al pasajero si hay una detención súbita, como un frenado de emergencia.
- Si el ángulo de instalación excede 30º en la horizontal, la unidad puede no funcionar perfectamente
- Evite instalar la unidad en lugares en los que esté sujeta a altas temperaturas, sea de la luz del sol directa, aire caliente de la calefacción, o donde esté expuesta a polvo, suciedad o vibraciones excesivas.

Montaje frontal/posterior de DIN

Esta unidad puede instalarse correctamente “frontal” (montaje frontal DIN convencional) o “trasera” (instalación DIN trasera, con los tornillos estriados en los lados del chasis de la unidad).
Para más detalles, consulte los siguientes métodos ilustrados de instalación.

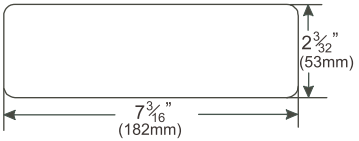
Saque el tornillo antes de la instalación

Antes de instalar la unidad, saque los dos tornillos.

1. Montaje frontal DIN (método A)

Apertura de instalación

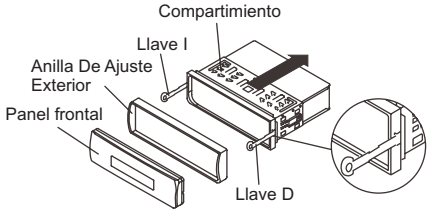
Esta unidad puede instalarse en cualquier salpicadero que tenga una apertura como la siguiente:



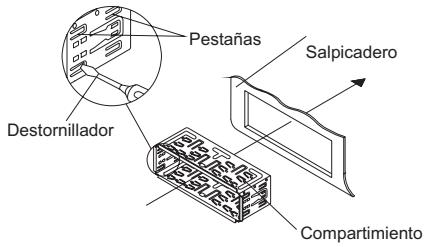
Instalación de la unidad

Asegúrese de probar todas las conexiones en primer lugar, y siga estos pasos para instalar la unidad.

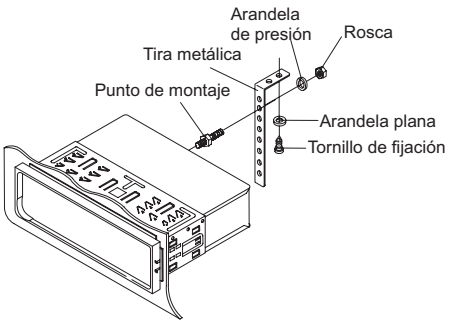
1. Asegúrese de que el arranque esté apagado, y desconecte el cable del terminal negativo (-) de la batería del vehículo.
2. Desconecte el grupo de cables y la antena.
3. Pulse el botón ⏏ del panel frontal y retire el panel frontal (para más detalles, consulte 'uso del panel frontal desmontable').
4. Levante la parte superior de la anilla de ajuste exterior y tire de ella para sacarla.
5. Las dos llaves incluidas sueltan las pestañas del interior del compartimiento de la unidad para que pueda sacarla.
Introduzca las llaves tan adentro como puedan (con las ranuras hacia arriba) en las ranuras adecuadas en los lados izquierdo y derecho medios de la unidad. Luego, saque el compartimiento de la parte trasera de la unidad.



6. Monte el compartimiento introduciéndolo en la apertura del salpicadoero y abra las pestañas de alrededor del compartimiento con un destornillador.
No todas las pestañas podrán contactar, por lo que debe examinar las que vayan a ser más efectivas. Doble las pestañas adecuadas tras el salpicadero para fijar el compartimiento en posición.



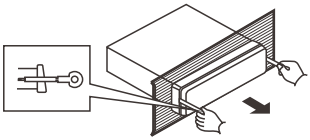
7. Vuelva a conectar el soporte de cableado y la antena y tenga cuidado de no enganchar hilos ni cables.
8. Deslice la unidad al interior del compartimiento hasta que encaje en su lugar.
9. Para asegurar la unidad, use la tira de metal incluida para asegurar la parte trasera de la unidad en su lugar. Use el material incluido (tornillos hexagonales (M5mm) y arandelas) para unir un extremo de la tira al tope de montaje en la parte trasera de la unidad. Si es necesario, doble la tira de metal para adaptarla a la zona de montaje de su vehículo. Luego, use el material inluido (tornillo de fijación (5x25mm) y arandela plana) para unir el otro extremo de la tira de metal a una piza sólida de metal del vehículo bajo el salpicadero. Esta tira también ayuda a garantizar una toma de tierra adecuada de la unidad.
Tenga en cuenta instalar el terminal de paso corto del punto de montaje en la parte trasera de la unidad, y el terminal de paso largo al salpicadero.



10. Conecte el cable al terminal negativo (-) de la batería del vehículo. Coloque la anilla de ajuste exterior e instale el panel frontal de la unidad.

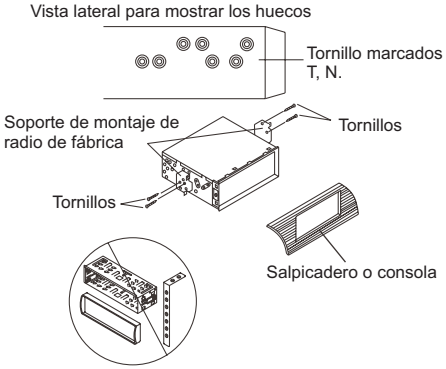
Extracción de la unidad

1. Asegúrese de que el arranque esté apagado, y desconecte el cable del terminal negativo (-) de la batería del vehículo.
2. Saque la tira metálica acoplada a la parte trasera de la unidad (si está unida).
3. Pulse el botón de liberación para sacar el panel frontal.
4. Levante la parte superior de la anilla de ajuste externa y sáquela para quitarlo.
5. Introduzca las dos llaves incluidas en las ranuras en los lados izquierdo y derecho medios de la unidad y saque la unidad del salpicadero.



2. Montaje trasero DIN (método B)

Si su vehículo es Nissan o Toyota siga estas instrucciones de montaje. Use los huecos para tornillos marcados con T (Toyota), N (Nissan) situados a ambos lados de la unidad para ajustar la unidad a los soportes de montaje de la radio incluidos con su vehículo.



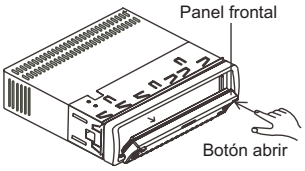
Fije la unidad a los soportes de montaje de radio de fábrica. Alinee los huecos para tornillo del soporte con los huecos para tornillos de la unidad, y apriete los tornillos (5x5mm) a cada lado.

Nota: la anilla de ajuste externa, el compartimiento y la tira metálica no se usan para la instalación del método B.

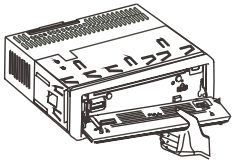
Uso del panel frontal desmontable

Retirar el panel frontal

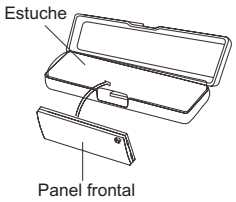
1. Presione el botón ⏏ para volcar hacia abajo el panel frontal.



2. Retire el panel frontal.



3. Guarde el panel frontal en su caja.



Colocar el panel frontal

Asiente la base del panel frontal en los seguros y empuje hasta regresarlo a la posición original.

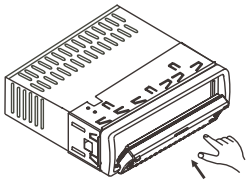
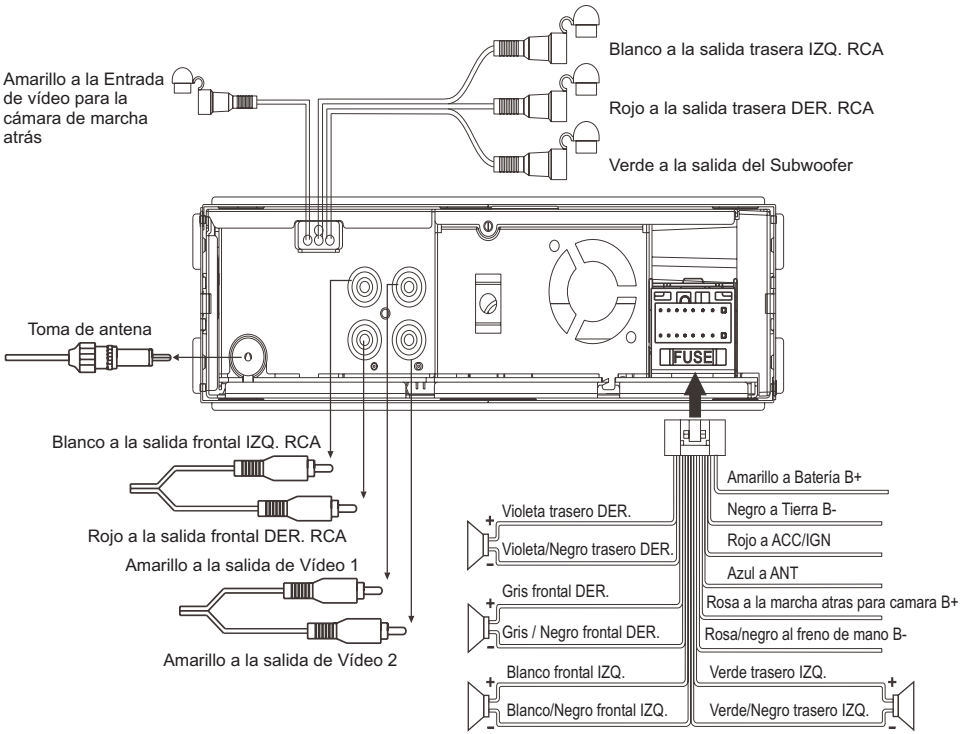


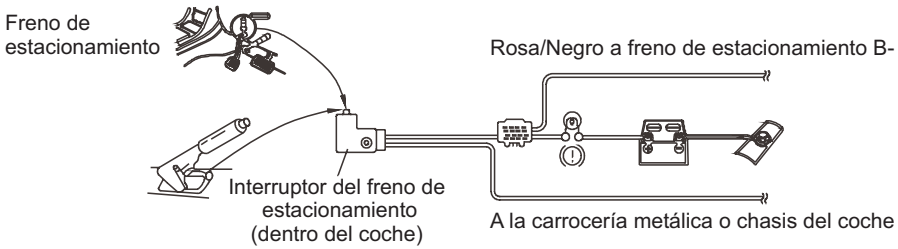
Diagrama de cableado


Amarillo a la Entrada de vídeo para la cámara de marcha atrás
Blanco a la salida trasera IZQ. RCA
Rojo a la salida trasera DER. RCA
Verde a la salida del Subwoofer
Toma de antena
FUSE
Blanco a la salida frontal IZQ. RCA
Rojo a la salida frontal DER. RCA
Amarillo a la salida de Vídeo 1
Amarillo a la salida de Vídeo 2
Amarillo a Batería B+
Negro a Tierra B-
Rojo a ACC/IGN
Azul a ANT
Rosa a la marcha atras para camara B+
Rosa/negro al freno de mano B-
Violeta trasero DER.
Violeta/Negro trasero DER.
Gris frontal DER.
Gris / Negro frontal DER.
Blanco frontal IZQ.
Blanco/Negro frontal IZQ.
Verde trasero IZQ.
Verde/Negro trasero IZQ.

ESTÁ PROHIBIDO MIRAR EL MONITOR DE VIDEO MIENTRAS CONDUCE

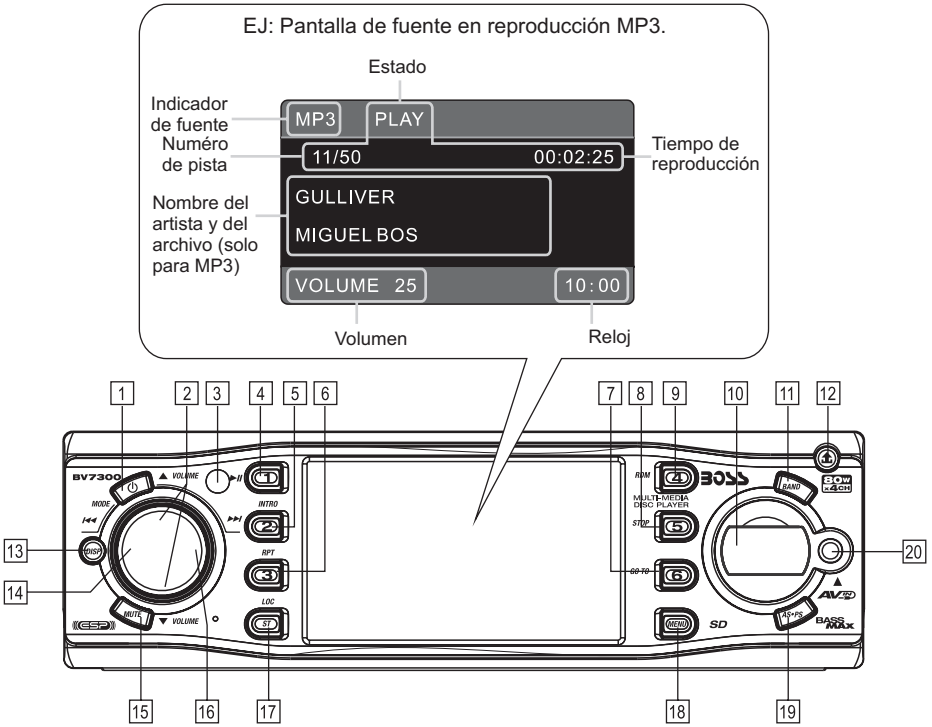
El cable “FRENO DE ESTACIONAMIENTO” debe estar conectado al sistema de freno de estacionamiento de su coche. La pantalla LCD mostrará imágenes de vídeo SOLO cuando el freno de estacionamiento esté activado.
Si el freno de estacionamiento no está activado, la pantalla mostrará el mensaje “**DISABLED WHILE DRIVING**”. Se trata de una medida de seguridad diseñada para evitar que el conductor vea un vídeo mientras conduce. La salida vídeo de esta unidad no se ve afectada.

Conexión de la línea de freno de estacionamiento al sistema de freno de estacionamiento integrado en el coche.


Freno de estacionamiento
Rosa/Negro a freno de estacionamiento B-
Interruptor del freno de estacionamiento (dentro del coche)
A la carrocería metálica o chasis del coche

Funcionamiento

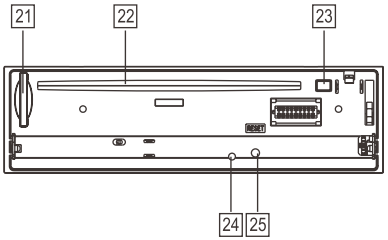
Características y controles
Panel frontal



Leyenda del panel delantero

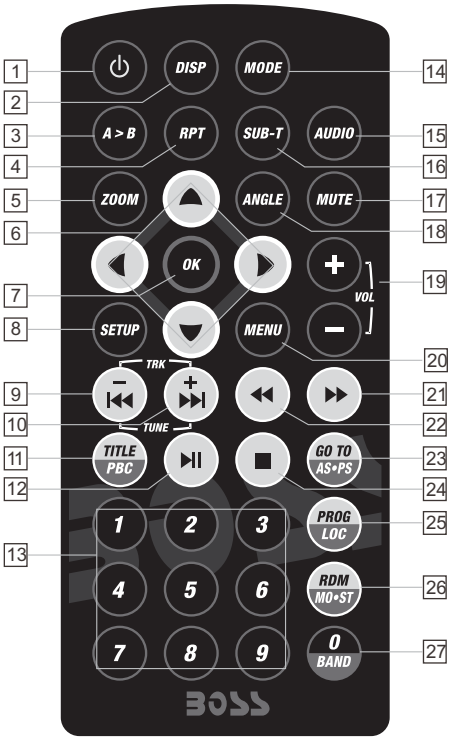
1 Encendido on/off (⏻), MODE
2 VOL+/-
3 Sensor IR (infrarrojos) para el mando a distancia
4 1 ⏯
5 2 INTRO (Introducción)
6 3 RPT (Repetición)
7 6 GO TO
8 5 STOP
9 4 RDM (Reproducción aleatoria)
10 USB Port
11 BAND
12 Apertura (⏏)
13 DISP (Visualización)
14 ⏮ (Retroceso rápido), sintonización hacia atrás, búsqueda de una emisora hacia atrás, pista anterior
15 MUTE (Supresión del sonido)
16 ⏭ (Avance rápido), sintonización hacia delante, búsqueda de una emisora hacia delante, pista siguiente
17 ST (Selección del modo mono o estéreo), LOC (Emisoras locales/emisoras lejanas)
18 MENU
19 AS•PS (Auto-almacenaje/Búsqueda de memoria preprogramada)
20 Toma de entrada AV del panel frontal

Parte de atrás del panel delantero



21 Ranura para tarjeta SD/MMC
22 Ranura para la inserción del disco
23 Tecla de expulsión (⏏)
24 Indicador LED anti-robo
25 Botón RESET(reinicio)

Mando a distancia



Leyenda del mando a distancia

1 Encendido on/off (⏻)
2 DISP (Visualización de información)
3 A > B (repetición de un fragmento A-B)
4 RPT (Repetición)
5 ZOOM
6 Botones direccionales: ▲/▼/◄/►
7 ENTER(Confirmar)
8 SETUP(Configuración)
9 ⏮ (sintonización hacia atrás, búsqueda de una emisora hacia atrás, pista anterior)
10 ⏭ (sintonización hacia delante, búsqueda de una emisora hacia delante, pista siguiente)
11 TITLE(DVD título/), PBC(Función PBC)
12 Reproducción/ pausa (⏯)
13 1-6(Stationsvorwahltaste), Botones numéricos 1-9
14 MODE (Selector de fuente)
15 AUDIO (Selección de un idioma de audio)
16 SUB-T (Subtítulos)
17 MUTE (Supresión del sonido)
18 ANGLE (Ángulo)
19 VOL +/-
20 MENU
21 ⏩ (Avance rápido)
22 ⏪ (Retroceso rápido)
23 GO TO, AS•PS (Auto-almacenaje/ Búsqueda de memoria preprogramada)
24 STOP (■ , Parada)
25 PROG (programación) , LOC(Emisoras locales/emisoras lejanas)
26 RDM (Reproducción aleatoria), MO•ST (Selección del modo mono o estéreo)
27 BAND(Selección de una banda), (Botón numéricos) 0

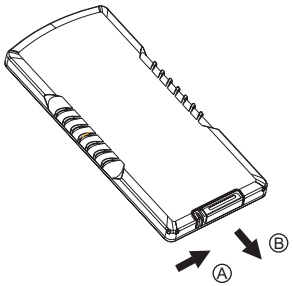
Uso del mando a distancia

Preparación del mando a distancia

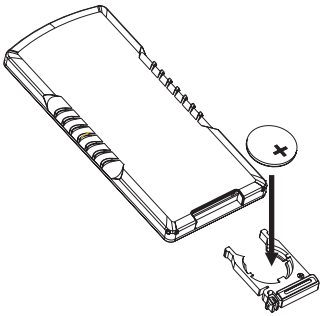
* Antes de utilizar el control remoto, quite la película de protección transparente de la parte inferior del mismo.
* Apunte el control remoto al sensor del equipo a una distancia no superior a los 6 pies.
* Es posible que el control remoto no funcione si el sensor está expuesto a la luz solar directa.
* El ángulo de funcionamiento es aproximadamente de ±30° en todas las direcciones con relación al receptor.
* El control remoto es un dispositivo pequeño, liviano y preciso. Para evitar dañarlo, agotar la batería prematuramente o su mal funcionamiento, observe las siguientes indicaciones:

- No someta el control remoto a golpes fuertes.
- No lo coloque en el bolsillo de su pantalón.
- No lo exponga a la luz solar directa.

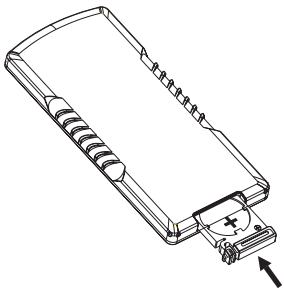
Cambio de batería
Tipo de batería: a batería de litio de botón (CR2025 3V).
1. Saque el soporte de la batería presionando la pestaña de cierre con el pulgar y tirando del mismo.



2. Cambio de la batería
Cambie la batería con el mismo tipo y con el lado (+) mirando hacia arriba.



3. Cerrar la tapa.
Presione suavemente el soporte hacia adentro hasta que encaje en su lugar.



Funcionamiento general

Arranque inicial del sistema
Asegúrese de pulsar el botón **RESET** cuando use la unidad por primera vez, después de terminar todas las conexiones correctamente.
1. Apague la unidad.
2. Pulse el botón **RESET**.
* El botón **RESET** del chasis debe activarse con un bolígrafo u objeto puntiagudo similar. El botón **RESET** debe activarse por los motivos siguientes:
- Instalación inicial de la unidad cuando se complete todo el cableado.
- No funciona ningún botón de función.
- Símbolo de error en la pantalla.

Encender y apagar
Encienda la unidad pulsando el botón ⏻ o introduciendo un disco en la ranura de disco (22).
Cuando el sistema esté encendido, pulse ⏻ durante unos segundos para apagar la unidad.

LED parpadeando
El LED (24) parpadeará si la tapa frontal no se introduce en la unidad principal.

Función ESP
Este aparato está equipado con un sistema antigolpes que memoriza por adelantado una parte determinada del archivo de audio. De este modo, se evita cualquier tipo de interrupción en la música cuando el vehículo atraviesa una calzada en mal estado, puede resistir impactos durante varios segundos:

CD, VCD: 18 segundos.
MP3: 160 segundos.
DVD: 6 segundos.
MPEG4: 20 segundos.

Función de silencio
Pulse el botón **MUTE** para silenciar inmediatamente el sonido, púlselo de nuevo para recuperar el volumen.

Función de modo
Presione continuadamente **MODE** para cambiar el modo deseado. El modo cambiará cada vez que se pulse el botón.
DVD, USB, SD/MMC, AV and TUNER.

Ajuste del volumen
Pulse **VOL +/-** para ajustar el nivel del volumen.

Memoria de última posición
- Durante la reproducción del disco, USB o tarjeta SD/MMC, si pulsa ⏻ (1) durante unos segundos para apagar la unidad y luego pulsa el botón de nuevo para encenderla, la unidad DVD seguirá reproduciendo desde el lugar en que se interrumpió.
- Durante la reproducción del disco, USB o tarjeta SD/MMC, si pulsa **MODE** para cambiar a otro modo, y luego vuelve al modo DVD, la unidad seguirá reproduciendo desde el lugar en que se interrumpió.

Funcionamiento de radio

Selección de la banda de frecuencia
Pulse el botón **BAND** para seleccionar la banda de onda deseada. La banda de recepción cambiará entre FM1,FM2, FM3, AM1 o AM2.

Estéreo o Mono
La escucha de FM es por lo general en modo estéreo. Sin embargo, si la señal es débil o la recepción no es tan buena como desearía, cambiando a modo mono suele mejorar la calidad total del sonido.
Presione **ST**(o **MO•ST** en el mando a distancia) para seleccionar el modo mono/stereo.

Local/Distante
En zonas urbanas, la mayoría de las emisoras tienen la suficiente fuerza y se escuchan en modo LOCAL. Sin embargo, si una emisora parece demasiado distante para recibirla bien, intente cambiar al modo distante.
Presione y mantenga **ST/LOC** (o pulse **LOC** en el mando a distancia) para seleccionar entre emisoras locales y lejanas.

Selección de emisora
- Pulse el botón de emisora preestablecida **1-6** para seleccionar una emisora guardada en la memoria.
- Pulse ⏮ /⏭ durante unos segundos hasta que aparezca “MANUAL” en pantalla, y pulse ⏮ /⏭ para seleccionar una emisora. Si no se pulsan los botones durante varios segundos, volverá al modo de búsqueda automática.

Guardado automático de memoria y exploración programada
- Guardado automático de memoria
Pulse **AS•PS** durante unos segundos, la radio buscará desde la frecuencia actual y comprobará la potencia de señal hasta terminar un ciclo de búsqueda. Las 6 emisoras más potentes se guardarán en el número de preestablecido correspondiente.

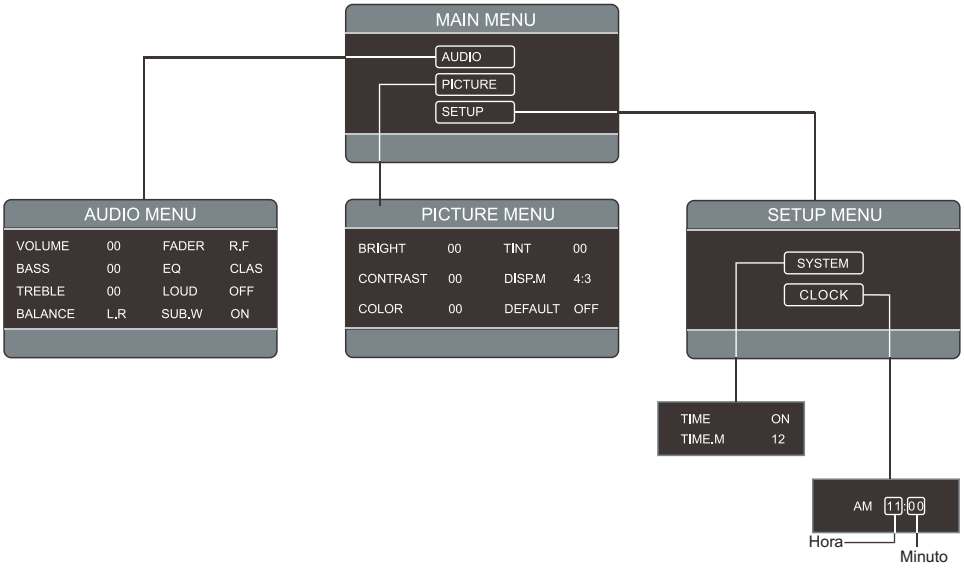
- Exploración programada
Pulse **AS•PS** para explorar las emisoras preestablecidas. Cuando el nivel de potencia de señal sea superior al nivel límite de detención, la radio se mantendrá en ese número preestablecido durante unos segundos con el silencio desactivado, y buscará de nuevo.

Guardado de emisoras
- Pulse ⏮ /⏭ para activar el modo de búsqueda automática.
- En modo manual, pulse ⏮ /⏭ para seleccionar una emisora.
Pulse el botón de emisora preestablecida **1-6** durante unos segundos para guardar la emisora actual en el número del botón.

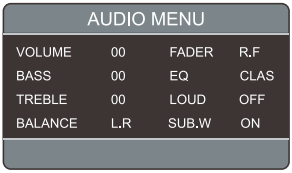
Configuración del menú AV

Este menú le permite configurar varios aspectos del Audio y Video, como se muestra en la siguiente ilustración.

1. Presione el botón **MENU** para entrar al menú AV.
2. Use los botones direccionales ▲/▼/◄/► para elegir un ítem.
3. Use los botones **VOL+/VOL-** para cambiar los valores del ítem seleccionado.
4. Repita los pasos 2 y 3 para configurar los demás ítems.
5. Presione **ZOOM** o **MODE** para regresar al menú anterior.
6. Presione el botón **MENU** para concluir la configuración.



Menú de audio



1. Use los botones direccionales ▲/▼/◄/► para elegir un ítem.
2. Use los botones **VOL+/VOL-** para cambiar los valores del ítem seleccionado.

VOLUME (Nivel del volumen): 0 ~ 63

BASS (Nivel de bajos): -7 ~ +7

TREBLE (Nivel de agudos): -7 ~ +7

BALANCE (Balance): 15Izq. ~ 15Der (Balance entre las bocinas izquierdas y derechas)

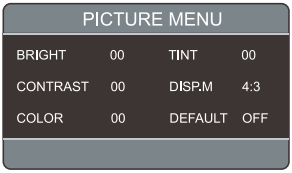
FADER (Equilibrio): 15 Frotnal ~ 15 Posterior (Balance entre las bocinas frontales y posteriores)

EQ (Ecualización): Puede elegir entre las ecualizaciones Plana, Clásica, Jazz y Pop.

LOUD (Refuerzo de sonido): Elija la opción ON para activar el refuerzo de los sonidos agudos y bajos, aún cuando el volumen sea bajo. Elija la opción OFF para desactivar esta función.

SUB.W (Subwoofer): Elija la opción ON para activar la salida de bajos del equipo. Utilice un amplificador para potenciar su sistema de sonido.

Menú de imagen



1. Use los botones direccionales ▲/▼/◄/► para elegir un ítem.
2. Use los botones **VOL+/VOL-** para cambiar los valores del ítem seleccionado.

BRIGHT(Brillo): 0 ~ 63.
Le permite ajustar el brillo de la imagen.

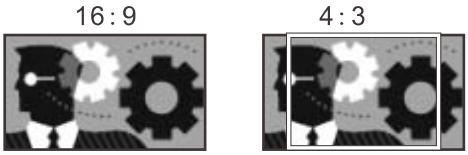
CONTRAST(Contraste): 0 ~ 63.
Le permite ajustar el contraste de la imagen.

COLOR(Color):
0 ~ 63. Le permite ajustar los colores.

TINT(Tono): 0 ~ 63.
Le permite ajustar el tono para mejora el color de la piel humana.

Disp.M(Tipo de monitor):
Le permite elegir el formato de la pantalla entre 16:9, 4:3LB y 4:3PS.

Tipo de monitor

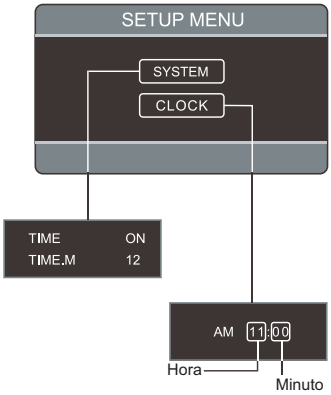


16:9: Elija esta opción si está utilizando un monitor de 16:9.

4:3: Elija esta opción se está utilizando un monitor de 4:3. Si está viendo una película en formato de pantalla ancha, aparecerán unas franjas negras a los costados de la pantalla.

DEFAULT(Predefinido):
Le permite regresar todas las configuraciones a los valores predeterminados en fábrica.

Menú de configuración



1. Use los botones direccionales ▲/▼/◄/► para elegir un ítem.
2. Use los botones **VOL+/VOL-** para cambiar los valores del ítem seleccionado.
3. Repita los pasos 2 y 3 para configurar los demás ítems.
4. Presione **ZOOM** o **MODE** para regresar al menú anterior.

.

TIME(Tiempo): Activado/desactivado
Le permite activar (ON) o desactivar (OFF) el reloj en la pantalla.

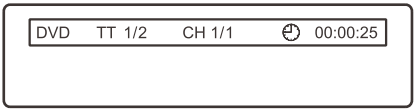
T**IME.M**(M. Hora): 12/24
Le permite elegir el formato de la hora entre 12 y 24 horas.

Configuración del reloj:
Utilice este elemento del menú para cambiar la hora
1) Pulse las botón ◄ /► del mando a distancia para seleccionar la Hora y los Minutos
2) Pulse las botón **VOL+/VOL-** de su equipo o ▲/▼ del mando a distancia para modificar las horas y los minutos.

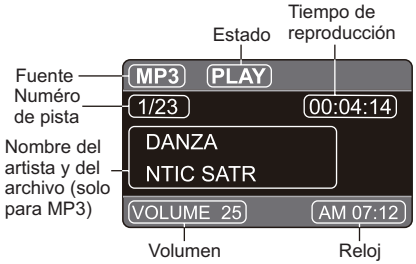
Funcionamiento del disco

Cargar/sacar un disco
1. Pulse el botón ⏏ (7) para abrir el panel frontal.
2. Introduzca el disco en la ranura con el lado impreso hacia arriba. La unidad lo detectará automáticamente y comenzará la reproducción.
* Para expulsar el disco, pulse ⏏.

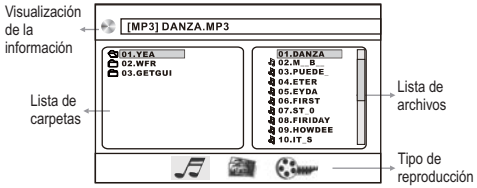
Si el disco introducido es un disco DVD, aparecerá la pantalla siguiente cuando pulse el botón **SUB-T**:



Si el disco introducido es un disco CD/MP3/JPEG/MPEG4, aparece una pantalla como la siguiente:

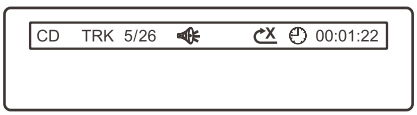


Pulse **DISP** para cambiar a la interfaz siguiente:
Para MP3/JPEG/MPEG4:



Use los botones de cursor (▲/▼/◄/►) y **OK** para seleccionar el elemento.

Para CD:



Seleccionar pistas en un solo paso
- Pulse el botón ⏮ o ⏭ para saltar a la pista anterior o siguiente.
- Presione y mantenga el botón ⏮ o el botón ⏭ para retroceso o avance rápido. Pulse el botón ⏯ para volver a la reproducción normal.

Pausar reproducción
Pulse el botón ⏯ para pausar la reproducción. Pulsar de nuevo para continuar la reproducción.

Detener reproducción
- Pulse brevemente el botón ■ (STOP) para detener la reproducción. Cuando se pulse el botón ■ y luego se pulse el botón ⏯, volverá a la reproducción normal.
- Pulse el botón ■ dos veces y pulse luego ⏯ para detener la reproducción y volver a la pista inicial.

Avance y retroceso rápidos
1. Avance rápido
Pulse el botón ⏩ durante la reproducción. Cada vez que se pulse el botón, la velocidad del avance rápido cambia según el disco del modo siguiente:

ADELANTE 2X ➡ 4X ➡ 8X ➡ 20X

En estado de avance rápido, pulse el botón ⏯ para volver a la reproducción normal.

2. Retroceso rápido
Pulse el botón ⏪ durante la reproducción. Cada vez que se pulse el botón, la velocidad del retroceso rápido cambia según el disco del modo siguiente:

ATRÁS 2X ➡ 4X ➡ 8X ➡ 20X

En estado de retroceso rápido, pulse el botón ⏯ para volver a la reproducción normal.

Reproducción repetida/repetida de sección
- Reproducción repetida:
Cuando quiera repetir la reproducción de todo el disco, una pista o un directorio del disco.
1) Pulse el botón **RPT** repetidamente para seleccionar los distintos modos de repetición.
2) Para distintos tipos de disco, pulsar el botón **RPT** tiene efectos distintos.

Para CD/VCD/SVCD:
REP 1 ➡ REP ALL ➡ REP OFF

Para MP3:
REP 1 ➡ REP DIR ➡ REP ALL ➡ REP OFF

Para DVD:
REP CHAPTER ➡ REP TITLE ➡ REP OFF

NOTAS:
REP 1: Solo se repite la reproducción de una pista (archivo).
REP DIR: Solo se repite la reproducción de las pistas (archivos) de una carpeta.
REP CHAPTER: Se repite la reproducción del capítulo.
REP TITLE: Se repite la reproducción del título.
REP ALL: Se repite la reproducción del disco.
REP OFF: Cancela el modo repetición y vuelve a la reproducción normal.
Nota: La característica de repetición no soporta VCD 2.0 (PBC activado).

- Reproducción repetida de sección:
Cuando desee repetir la reproducción de la sección deseada. La repetición A-B permite repetir continuamente una sección.
Pulse el botón **A-B** en primer lugar al inicio de la sección deseada.
REPEAT A-

Pulse el botón **A-B** en segundo lugar al final de la sección.
REPEAT A-B

La unidad reproducirá repetidamente la sección que ha establecido entre A y B. Para volver a la reproducción normal, pulse de nuevo el botón **A-B**.
REPEAT CANCEL

Reproducir en secuencia aleatoria
Pulse el botón **RDM** para activar / desactivar el modo aleatorio. Si el modo aleatorio se activa las pistas (archivos) del disco se reproducirán aleatoriamente.

Vista previa de todas las pistas
Pulse el botón **INTRO** para reproducir los primeros segundos de cada pista del disco. Pulse el botón de nuevo para detener la exploración de introducción y volver al modo normal.

Funcionamiento especial de disco

Operaciones del menú de disco
La reproducción por menú puede realizarse cuando se reproduzca un disco con menú o un VCD con PBC (control de reproducción).
1. Pulse **TITLE/PBC**, aparecerá una lista de títulos o el menú del disco en el monitor.
2. Use los botones de cursor (▲/▼/◄/►) y **OK** para seleccionar el elemento que desee del menú.
* En algunos discos puede seleccionar los elementos con las teclas numéricas.

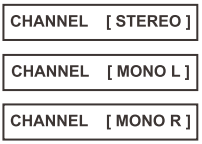
Función de idioma múltiple de subtítulos
Algunos DVD tienen múltiples idiomas de subtítulos, el idioma de subtítulos puede cambiarse durante la reproducción, o pueden ocultarse los subtítulos.
Pulse **SUB-T** durante la reproducción. Se mostrará la información siguiente en pantalla. Cada vez que pulse el botón, los subtítulos cambian entre los distintos idiomas grabados en el disco.

Notas:
- No todos los discos permiten cambiar los subtítulos durante la reproducción. En estos casos, seleccione los subtítulos del menú del DVD.
- Puede producirse un retraso antes de que aparezca el subtítulo seleccionado.
- Para algunos discos, los subtítulos se mostrarán aunque estén desactivados.
- El número de idioma varía según el disco.

Función de idioma múltiple de audio
Para DVD:
Puede seleccionar el idioma de escucha si el disco tiene varios idiomas de audio.
Cada vez que pulse **AUDIO** durante la reproducción, cambia entre los distintos idiomas audio grabados en el disco.
Cada vez que pulse el botón, el idioma de la pista de audio cambia en orden secuencial.

Notas:
- El número de idiomas varía según el disco.
- Algunos discos solo contienen un idioma de sonido.
- No todos los discos permiten cambiar el audio durante la reproducción. En estos casos, seleccione el audio del menú del DVD.

Para VCD/SVCD:
Para algunos VCD/SVCD con múltiples canales audio, puede seleccionar el canal audio que desee reproducir.
Cada vez que pulse **AUDIO** durante la reproducción, cambia entre los distintos idiomas audio grabados en el disco.



STEREO: Para escuchar la reproducción estéreo normal (izquierda/derecha).
MONO L: Para escuchar el canal audio izquierdo.
MONO R: Para escuchar el canal audio derecho.

Notas:
- Algunos discos solo contienen un canal de sonido.

Función multiángulo
Puede ver la misma pantalla en distintos ángulos si el disco tiene vista multiángulo. Pulse **ANGLE** durante la reproducción. Se mostrará la información siguiente en pantalla:

EJ. Cuando el disco tiene 3 opciones.
El ángulo cambia entre los ángulos grabados en el disco cada vez que se pulse el botón.

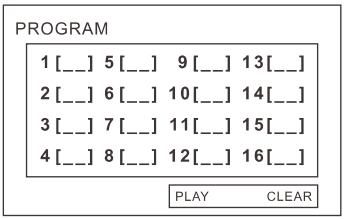
Notas:
- Puede precisar algo de tiempo para cambiar el ángulo.
- Según el disco, el ángulo puede cambiar de dos formas distintas.
1. Seamless/sin cortes: El ángulo cambia suavemente.
2. Non-seamless/con corte: Cuando cambia el ángulo se muestra primero una imagen fija, y luego cambia el ángulo.
- El número de ángulos varía según el disco.
- La función solo actúa en discos que tengan escenas grabadas con distintos ángulos.

Función ZOOM
Pulse el botón **ZOOM** para aumentar o reducir el tamaño de la imagen según el disco del modo siguiente.

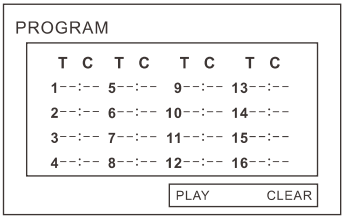
ZOOM 2 ➡ ZOOM 3 ➡ ZOOM 4 ➡ ZOOM 1/2 ➡ ZOOM 1/3 ➡ ZOOM1/4 ➡ ZOOM OFF

En modo aumentado, pulse los botones ▲/▼/◄/► para mover la zona aumentada.

Función de reproducción programada
Pulse **PROG** durante la reproducción para activar la interfaz de edición de programa del modo siguiente:
Para VCD/SVCD/CD:

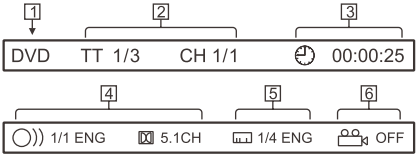


Para DVD/MP3/MPEG4:

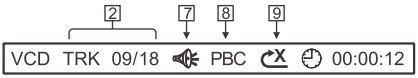


1) Use los botones de cursor ▲/▼/◄/► para ir al elemento que desee programar. El elemento que haya seleccionado se marcará.
2) Introduzca el número de pista que desee programar con los botones numéricos (0-9) del mando a distancia.
3) Pulse los botones de cursor ▲/▼/◄/► para ir al botón de funcionamiento “PLAY” y pulse el botón **OK** para la reproducción programada.

Función de información en pantalla
Pulse el botón **SUB-T** durante unos segundos durante la reproducción para mostrar la consola de información del disco en pantalla:
Para DVD:

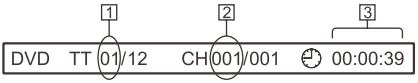


Para VCD/CD/MP3/JPEG:



1. Tipo de disco
2. Información de reproducción
   TT 1/3: Título actual/Títulos totales
   CH 1/1: Capítulo actual/Capítulos totales
   TRK 9/18: Pista actual/Pistas totales
3. Indicación de tiempo
   : Tiempo transcurrido del disco
   - :Tiempo restante del disco
   T : Tiempo transcurrido de reproducción del archivo
   T-: Tiempo restante del archivo
   C: Tiempo transcurrido de reproducción del capítulo
   C-: Tiempo restante del capítulo
4 Idioma audio o indicación de canal de audio
5 Indicación de idioma de subtítulos
6 Indicación de ángulo de visión
7 Indicación de silencio
8 Indicación PBC (solo para VCD con PBC)
9 Indicación de reproducción repetida
1: Reproducción repetida de una pista
: Reproducción repetida de un directorio
: Reproducción repetida de todo el disco
A:Salir del modo reproducción repetida

Función GOTO/IR A
Pulse el botón **GOTO**, la pantalla mostrará el mensaje siguiente:
Para DVD:



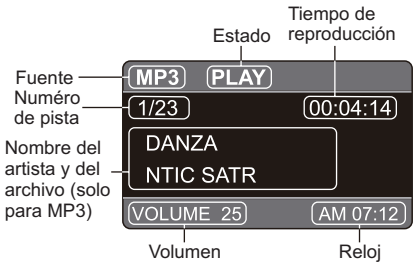
Para VCD/CD/MP3:

- Buscar un título/capítulo/pista concreto
1. Use los botones de cursor ▲/▼/◄/► para ir a 1/ 2 / 4.
2. Use los botones numéricos para introducir el Título/Capítulo/Pista deseado, y pulse el botón **OK** para confirmar.

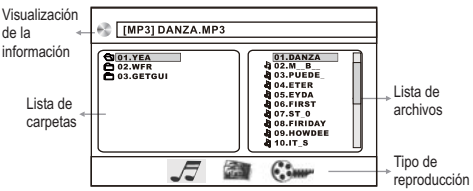
- Buscar un punto concreto por tiempo de reproducción
1. Use los botones de cursor ▲/▼/◄/► para ir a 3.
2. Use los botones numéricos para introducir el tiempo transcurrido del disco, y pulse el botón **OK** para confirmar.

Funcionamiento de disco de datos

Cuando introduzca un disco de datos, incluyendo archivos audio (MP3), película (MPEG4), imagen (JPEG) en la ranura, se mostrará el menú principal siguiente en pantalla.



Pulse **DISP** para cambiar a la interfaz siguiente:



Utilice las teclas ▲/▼/◄/► para seleccionar el tipo de fichero requerido (Música , imagen , o película) o el tipo de expe-diente /fichero de la pantalla que desea. Pulse **OK** para confirmar su elección.

Iconos de tipo de reproducción:
 Modo de reproducción AUDIO (por defecto)

Modo de reproducción JPG (por defecto)
Modo de reproducción MOVIE / PELÍCULA (por defecto)

En modo de reproducción JPEG o reproducción de película, pulse ■ (**STOP**) para volver al menú principal.

Funcionamiento de USB

Este reproductor le proporciona una ranura USB (10). Un dispositivo USB puede conectarse por esta ranura.

Uso de la unidad USB:
Cuando introduzca un dispositivo USB en la ranura USB, el reproductor DVD leerá el USB automáticamente.
La unidad da prioridad a este último. Si introduce un disco en la ranura de disco mientras se lee el dispositivo USB, la unidad reproducirá el disco. Pulse el botón **MODE** para cambiar al modo de lectura USB.

Nota:
- Cuando se lea el dispositivo USB, no toque ni desconecte el dispositivo. Si sigue las instrucciones anteriores y la unidad no puede leer el dispositivo, compruebe que el dispositivo esté en buen estado, o desconecte el dispositivo y vuelva a introducirlo en la ranura USB .

- La unidad principal solo puede soportar discos de memoria USB estándar aprobados por Microsoft.

- El reproductor MP3 USB no es un estándar, por lo que las distintas marcas o modelos tienen sus propios estándares. Por lo tanto, nuestro producto no puede soportar cada reproductor MP3.

- Cuando conecte un reproductor MP3 y tenga baterías normales en el reproductor (baterías no recargables), debe sacar la batería del reproductor MP3 y luego conectarlo a la toma USB. De otro modo, puede provocar que la batería reviente.

Funcionamiento de tarjeta de memoria

Este reproductor le proporciona una ranura para tarjeta de memoria.

Cuando introduzca una tarjeta SD/MMC en la ranura de tarjeta, el reproductor DVD leerá la tarjeta SD/MMC automáticamente.

La unidad da prioridad a esta última. Si introduce un disco en la ranura de disco mientras se lee la tarjeta SD/MMC, la unidad reproducirá el disco. Pulse el botón **MODE** para cambiar al modo de lectura de tarjeta.

Nota:
Cuando se lea la tarjeta de memoria, no toque ni desconecte la tarjeta. Si sigue las instrucciones anteriores y la unidad no puede leer la tarjeta, compruebe que esté en buen estado, o saque la tarjeta y vuelva a introducirla en la ranura.

Funcionamiento de AV IN

Ineste reproductor le ofrece la opción de usar la entrada de cable A/V auxiliar para conectar una videoconsola, videograbadora digital u otras unidades que desee usar en su sistema audiovisual portátil.
1) Para conectar con un sistema audio / visual con el cable AV IN.
2) Pulse **MODE** para activar o desactivar el modo AV IN.

Configuración

En modo DVD, cuando el disco esté reproduciendo o en modo detención, pulse **SETUP** para acceder al menú de configuración.
1. Cuando el cursor esté en la parte superior, use los botones ◄/► para moverse entre las distintas páginas.
2. Pulse el botón ▼ para mover el cursor a la página de configuración siguiente, y luego puede usar los botones ▲/▼ para moverse por las distintas opciones de configuración.
3. Pulse ► o **OK** para ir a la lista de selecciones de cada opción de configuración y use los botones ▲/▼ y el botón **OK** para cambiar su selección.
4. Cuando termine la configuración, pulse el botón **SETUP** para volver al modo normal.
** Cuando se cambie la configuración, se sobrescriben las configuraciones antiguas. Apunte la configuración actual antes de realizar cambios. Si la batería del vehículo se desconecta, la configuración se borrará y volverá a los valores de fábrica.*

Configuración del sistema

Cuando abra el menú de configuración, verá la página de configuración de sistema en primer lugar, ver a continuación:

SYSTEM SETUP
TV SYSTEM
SCREEN SAVER
TV TYPE
PASSWORD
RATING
DEFAULT
EXIT SETUP

SISTEMA TV
SISTEMA TV se usa para seleccionar el modo de salida TV. Este reproductor puede reproducir discos grabados en formato PAL o NTSC.
- Seleccione el formato NTSC cuando la unidad esté conectada a una TV NTSC.
- Seleccione el formato PAL cuando la unidad esté conectada a una TV PAL.
- Seleccione el formato AUTO, la salida de TV del reproductor cambiará el modo TV entre NTSC, PAL y AUTO. La configuración por defecto es el formato NTSC.

SALVA PANTALLAS
Activa y desactiva el salvapantallas (SCREEN SAVER)

CONFIGURAR el TIPO TV
Use el proceso descrito a continuación para configurar la salida de pantalla según el tipo de monitor de TV usado.Contenido de la configuración: 4:3PS /4:3LB /16:9. Para algunos discos, la imagen no puede establecerse en el tamaño de pantalla seleccionado. (Para más detalles, consulte la explicación de la funda del disco)

4:3 PS (PAN SCAN)
Seleccione esta opción cuando esté conectado a un monitor convencional de tamaño 4:3. La imagen llenará la pantalla de TV completa. Sin embargo, debido a las diferencias en la relación de aspecto, las partes de la película en los lados izquierdo y derecho no estarán visibles (cuando reproduzca una película de tamaño 16:9).

Esta opción está seleccionada de fábrica.

4:3 (LETTER BOX)
Seleccione esta opción cuando esté conectado a un monitor convencional de tamaño 4:3 (relación de aspecto TV normal). Pueden aparecer barras negras en la parte superior o inferior de la pantalla (cuando reproduzca una película de tamaño 16:9). El ancho de estas bandas depende de la relación de aspecto original del estreno de la película en cine.

16:9
Seleccionar cuando la unidad esté conectada a una TV widescreen.

Clave
Cambie la clave de bloqueo o desbloqueo. Los números introducidos se muestran como “XXXX”. La clave por defecto es “0000”.

CONFIGURAR el nivel de calificación
Use esta función para restringir el visionado de películas a niños de la edad adecuada.
1) Pulse los botones ▲ o ▼ para seleccionar “PASSWORD” y pulse el botón **OK**.

2) Se activará el modo de introducción de clave. Use el teclado numérico “0” a “9” para introducir la clave de 4 dígitos, y pulse el botón **OK**. La clave por defecto de fábrica es “0000”.

3) Pulse los botones ▲ o ▼ para seleccionar “RATING” y pulse el botón **OK**. Aparecerá la pantalla de entrada del nivel de restricción (nivel paterno).

4) Pulse los botones ▲/▼ para seleccionar el nivel de restricción (1 a 8) y pulse el botón **OK**.

5) Cuando termine la configuración, pulse el botón **SETUP** para volver al modo normal.

VALOR POR DEFECTO
Restablece la configuración de sistema a la configuración por defecto.

Configuración de idioma

Cuando abra el menú de configuración de idioma, verá la página de configuración de idioma:

LANGUAGE SETUP
OSD LANGUAGE
AUDIO LANG
SUBTITLE LANG
MENU LANG
EXIT SETUP

Puede cambiar el idioma OSD/ AUDIO / SUBTITLE/MENU:

IDIOMA OSD:
INGLÉS/ALEMÁN/ESPAÑOL/FRANCÉS/PORTUGUÉS/ITALIANO/RUSO/POLACO

IDIOMA AUDIO:
INGLÉS/ALEMÁN/ESPAÑOL/FRANCÉS/PORTUGUÉS/ITALIANO/RUSO/POLACO

IDIOMA SUBTÍTULOS:
INGLÉS/ALEMÁN/ESPAÑOL/FRANCÉS/PORTUGUÉS/ITALIANO/RUSO/POLACO

IDIOMA MENÚ:
INGLÉS/ALEMÁN/ESPAÑOL/FRANCÉS/PORTUGUÉS/ITALIANO/RUSO/POLACO

Configuración audio

Cuando abra el menú AUDIO, verá la imagen siguiente:

AUDIO SETUP
AUDIO OUT
KEY
EXIT SETUP

1) SALIDA AUDIO/AUDIO OUT: Cambia entre SPDIF/OFF, SPDIF/RAW, y SPDIF/PCM.
2) TONO/KEY: Cambia entre b,-4, -2, 0, +2, +4, #.

Configuración digital

Cuando abra el menú DIGITAL SETUP verá la página DIGITAL SETUP:

DIGITAL SETUP
OP MODE DYNAMIC RANGE DUAL MONO EXIT SETUP

1). MODO OP/OP MODE: Cambia entre LINE OUT/RF REMOD.
- SALIDA LÍNEA/LINE OUT: Modo SALIDA LÍNEA, con normalización de diálogo digital.
- RF REMOD: Modo REMODELACIÓN RF, con alta compresión y normalización de diálogo digital.
2). RANGO DINÁMICO/DYNAMIC RANGE: Cambia entre FULL, 6/8, 4/8, 2/8, OFF.
3). MONO DUAL: Cambia entre STEREO, MONO L, MONO R y MIX MONO.

Acerca del reproductor

Acerca del Bloqueo paterno
Los discos DVD tienen un nivel paterno asignado al disco. El rango de control paterno es de 1 a 8.

El reproductor puede configurarse de modo similar. Si el nivel paterno del reproductor se pone en 8 reproducirá todos los discos. Si el nivel paterno del reproductor se pone por debajo de 8, solo reproducirá discos con un nivel igual o inferior.

Por ejemplo, si se pone el reproductor a 5, solo se reproducirán discos con calificaciones de control 5, 4, 3, 2, y 1. Para reproducir un disco de calificación superior debe cambiar la calificación del reproductor a un número superior.

Por ejemplo, teniendo en cuenta un disco adecuado para todos los públicos, calificado a nivel 2 en su mayoría. Sin embargo, en él hay escenas calificadas en 5 y 7 (no adecuadas para niños).
Se incluyen escenas alternativas con una calificación inferior. El reproductor reproduce la escena con la calificación más alta que permita la configuración.

Una sección del disco puede tener distintas secuencias, que varían en nivel de control paterno. En el ejemplo anterior, de un disco con control paterno, el reproductor mostrará una sección distinta según el control paterno establecido en el menú del reproductor. De este modo, los padres pueden controlar el contenido de las películas y no hay indicios de que se haya producido censura.

El significado de los niveles 1 a 8 varía según el país y el tipo de contenido del disco.
Los niveles de control paterno son:

	Desbloquear		Desbloquear
1	Seguro para niños	5	PG-R
2	G	6	R
3	PG	7	NC-17
4	PG 13	8	Adultos

Sobre el formato MP3

MP3 es el nombre oficial para el estándar de compresión “MPEG-1 Audio Layer 4” descrito por las regulaciones ISO internacionales de la organización IEC. Los archivos MP3 contienen información de audio comprimida en rangos altos, reduciendo el tamaño del archivo más de 10 veces, sin que se reduzca la calidad del sonido, siendo esta próxima a la de un CD de audio. La compresión MP3 se realiza suprimiendo aquellos sonidos que nos son audibles por el oído humano o aquellos enmascarados.

Sistemas de archivo
Este reproductor soporta discos formateados con los sistemas iso9660 nivel 1 o nivel 2.
Se puede anidar hasta 8 carpetas (incluyendo la carpeta principal). Los nombres de los archivos y carpetas pueden contener caracteres de la A a la Z (mayúsculas) y números del 0 al 9 y el guión bajo “_”.
Es posible reproducir discos con los sistemas Joliet, Romeo y otros compatibles con el estándar iso9660, sin embargo es posible que algunos nombres de archivo o carpeta no se muestres correctamente.

Reproducción de un disco JPEG

Es aconsejable que grabe imágenes con una resolución de 640 x 480 píxeles, de lo contrario tardarán más tiempo en cargarse.
• Este equipo sólo reconoce archivos de imagen JPEG. Los archivos JPEG progresivos no podrán ser reproducidos.
Formato JPEG básico: usado por cámaras digitales, en Internet, etc.
Formato JPEG progresivo; Usado para Internet.
Formato JPEG recortado: Sistema antiguo en desuso.
• Si intenta reproducir archivos JPEG progresivos o recortados aparecerá una pantalla negra. Detenga la reproducción y seleccione un archivo JPEG normal.
• Note que la imagen podría tardar en cargarse.

Reproducción de un disco MPEG

- Esta unidad puede reproducir archivos MPEG 1 o 2 con la extensión <.mpg>.
- El sonido debe cumplir con el estándar MPEG1 Audio Layer 2.

Preguntas más frecuentes

- Cuando introduzco un disco DVD, por qué no puede reproducirse, y solo muestra “region error”?

Se debe a que el reproductor DVD y los discos tienen “CÓDIGO DE REGIÓN”. Si el número de región descrito en el disco DVD no se corresponde con el número de región del reproductor DVD, la unidad no puede reproducir el disco.

- Cuando introduzco un disco DVD, se muestra una ventana en pantalla que precisa introducir una clave de 4 caracteres, Por qué?

Se debe a que el disco tiene un nivel de “Control Paterno”, y el nivel de control paterno del reproductor está establecido por debajo del nivel del disco; debe introducir la clave correcta parta reproducir el disco con normalidad.

NOTA:
Para saber como establecer el “Control paterno”, consulte “Control paterno” en la página 21.

Especificaciones

■ [GENERAL]

Requisitos de alimentación

DC 12 voltios, tierra a negativo

Dimensiones del chasis

7”W X 6.3”D X 2”H

Controles de tono

- Graves (a 100 Hz) ±10 dB
- Agudos (a 10 KHz) ±10 dB

Potencia máxima de salida: 80 vatios x 4 CH

Consumo de corriente: 15 amperios (máx.)

■ [REPRODUCTOR DVD]

Tasa de señal a ruido: > 50 dB

Separación de canales: > 40 dB

Respuesta de frecuencia: 20Hz - 20 Khz

■ [PANTALLA DE MONITOR]

Pantalla: Panel de cristal líquido de 3.2 pulgadas de ancho

Número de píxeles: 16 777 216 píxeles

Número de puntos: 959(L) x 240(A)

■ [RADIO]

FM

Cobertura de frecuencia: 87.5 -107. 9 MHz

IF: 10.7 MHz

Separación estéreo: >25dB

AM

Cobertura de frecuencia: 530 - 1710 KHz

IF: 450 KHz

Solución de problemas

Si parece que su unidad DVD esté defectuosa, consulte primero esta lista. Puede que no haya visto alguna situación sencilla. Bajo ninguna circunstancia debe intentar reparar la unidad usted mismo, lo que invalidaría la garantía. Solamente personal de servicio cualificado puede sacar la cubierta o reparar este reproductor.

No se enciende
- Si la alimentación está conectada al interruptor accesorio del coche, pero el motor no está en marcha, ponga el contacto en “ACC”.
- Compruebe si el fusible se ha fundido. Cambie el fusible.
- Compruebe que el botón de encendido/apagado delantero del reproductor esté en encendido/on.

Sin imagen
- Compruebe que el monitor o TV esté encendido.
- Compruebe si ha seleccionado el modo correcto, como modo Reproducción y modo AV.
- Compruebe la conexión vídeo.

Imagen distorsionada
- Compruebe si hay huellas dactilares en el disco y límpiela con una gamuza suave, limpiando del centro a los bordes.
- A veces puede aparecer una ligera distorsión de imagen. No es una avería.

Imagen totalmente distorsionada
- El formato de disco no coincide con el aparato de TV usado (PAL/NTSC)

Imagen sin color
- El formato de disco no coincide con el aparato de TV usado (PAL/NTSC)

El disco no se reproduce
- Asegúrese de que la etiqueta del disco mire hacia arriba.
- Limpie el disco.
- Compruebe si el disco está defectuoso probando con otro disco.

Sin sonido
- Compruebe la conexión audio.

El reproductor no responde al mando a distancia
- Apunte el mando a distancia al sensor delantero del reproductor.
- Evite cualquier obstáculo que pueda interferir con el paso de la señal
- Inspeccione o cambie la batería del mando.

Imagen distorsionada o en blanco y negro
- El formato de disco no coincide con el aparato de TV usado (PAL/NTSC)

No hay sonido en la salida digital
- Compruebe la conexión digital.
- Compruebe el menú Digital Audio para asegurarse de que la salida digital esté correctamente establecido.
- Compruebe que el formato audio del idioma audio seleccionado coincida con la capacidad de su receptor.

Los botones no responden.
- Pulse el botón Reset en el chasis de la unidad DVD.

BV7300

IN-DASH DVD/MP3/CD AM/FM RECEIVER WITH 3.2" (81mm) WIDESCREEN TFT MONITOR

WITH USB AND SD MEMORY CARD PORTS AND FRONT PANEL AUX INPUT

08.2011

e13 9820

iPod® is a trademark of Apple, Inc.
registered in the U.S. and other countries.

tech support: www.bossaudio.com/support

BOSS® AUDIO SYSTEMS

BOSS Audio Systems
3451 Lunar Court • Oxnard, CA 93030
www.bossaudio.com
800.999.1236